

## K497a.pt

Ficha de produto

06/2024



## Spritzpachtel Universal

Pasta de acabamento pronta a usar

### Descrição do produto

Spritzpachtel Universal consiste em carbonato de cálcio, bem como outros enchimentos, aditivos e ligantes.

Pasta de acabamento tipo 2A conforme EN 13963.

### Armazenagem

Proteger das geadas, de altas temperaturas e da exposição à luz solar direta.

Pode-se armazenar em temperatura ambiente por pelo menos 12 meses.

### Qualidade

De acordo com a norma EN 13963, o produto está sujeito a ensaios de tipo inicial e ao controlo de produção na fábrica e possui a marcação CE.

### Propriedades

- Pronta a usar
- Sem tempos de mistura ou maturação
- Recomendado em termos de biologia de construção
- Alto conteúdo mineral
- Aplicação muito fácil
- Pode ser aplicado com máquina airless
- Boas propriedades de enchimento
- Muito fácil de lixar
- Boas propriedades adesivas
- Secagem rápida

### Campo de aplicação

Universal Spritzspachtel é uma pasta de acabamento multiuso pronta a usar e de secagem ao ar.

Aplicação em interiores:

- Placas de gesso laminado
- Placas de gesso com fibras
- Reboco
- Betão / betão celular
- Placas de cimento
- Alvenaria

### Aplicação

#### Suporte

O suporte deve ser estável e firme e estar seco, limpo e plano. Remover qualquer substância residual que possam afetar a aderência, por exemplo, cola de papel de parede ou resíduos de papel. As placas de gesso devem estar secas, limpas, bem fixadas à estrutura e isentas de pó na zona das juntas. Preencher os maiores defeitos com Knauf Uniflott ou Knauf Fugenfüller Leicht.

#### Mistura

Usar ferramentas e baldes limpos. Mexer o material com uma batedeira antes de usar. Aplicar rapidamente a pasta Spritzspachtel Universal diluída. A espessura média recomendada como tratamento superficial é de 1 a 2 mm.

### Dados técnicos

Denominação	Norma	Unidade	Spritzspachtel Universal
Reação ao fogo	EN 13501-1	Classe	A2-s1, d0
Granulometria	–	µm	≤ 250
Aderência declarada	EN 13963	MPa	≥ 0,25
Valor de pH	–	–	8 – 9
Densidade em seco	–	g/cm <sup>3</sup>	1,7
Tempo de aplicação	–	minutos	aprox. 20
Secagem	–	h/mm	aprox. 24

### Consumo de material e rendimento

Espessura de camada mm	Consumo kg/m <sup>2</sup>	Rendimento m <sup>2</sup> /cubo	Rendimento m <sup>2</sup> /t
Por mm	1,7	12	600

### Fornecimento

Denominação	Formato	Cor	Paletização	Código	EAN
Spritzspachtel Universal	Balde de 20 kg	branco	33 baldes / palete	531824	4003982380203

### Máquinas / equipamento

Para a aplicação com máquina airless, utilizar bombas helicoidais de alta pressão e bombas de pistão adequadas para o processamento de massas pastosas.

O tamanho do bico deve ser selecionado com base no ângulo de projeção desejado e no tipo de máquina. O tipo 535 é recomendado como tamanho de bico padrão.

### Tempo de aplicação

Tempo aberto após projeção: aprox. 20 minutos, dependendo do suporte do reboco, da espessura de aplicação e da temperatura ambiente.

### Acabamentos e revestimentos

Antes de aplicar um acabamento ou revestimento (papel de parede), sempre pré-tratar e aplicar primário nas superfícies. Deve-se sempre escolher um primário adequado ao acabamento ou revestimento correspondente. Após aplicação do reboco de resina sintética ou celulose, a secagem rápida deve ser garantida por ventilação adequada.

#### Knauf

Dados de contacto:

☎ Tel.: 800 834 019

✉ [knauf@knauf.pt](mailto:knauf@knauf.pt)

▶ [www.knauf.pt](http://www.knauf.pt)

**Sistemas de Construção em seco** Rua do Sol Nascente, 7 - Armazém T, Quinta da Bela Vista, 2660-009 Frielas

**A documentação técnica encontra-se em constante actualização, será sempre necessário consultar a última versão através da nossa página web.**

Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução parcial ou total sem a autorização da Knauf GmbH Sucursal en España. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. As informações técnicas, físicas e demais propriedades mencionadas neste folheto técnico são resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes formam um sistema integral. As informações de consumo, quantidades e forma de trabalho provêm da nossa experiência de montagem, mas encontram-se sujeitas a variações que podem ter origem em diferentes técnicas de montagem. Pelas dificuldades inerentes, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais escritos que possam afetar o sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de materiais ou variação das condições sob as quais foi ensaiado o sistema pode alterar o seu comportamento e neste caso a Knauf não se responsabiliza pelo resultado em consequência do mesmo.